

て～世界各国の口腔保健に関する情報～. 8020 推進財団会誌, 6: 72-75, 2007.

う蝕学分野

【論文】

- 1) Zhao L, Kaneko T, Okiji T, Takagi M, Suda H: Immunoelectron microscopic analysis of CD11c-positive dendritic cells in the periapical region of the periodontal ligament of rat molars. *J. Endod*, 32: 1164-1167, 2006.
- 2) Han L, Okamoto A, Fukushima M, Okiji T: Evaluation of a new fluoride-releasing one-step adhesive. *Dent Mater J*, 25: 509-515, 2006
- 3) Yoshida N, Yoshida K, Stoetzel C, Perrin-Schmitt F, Cam Y, Ruch JV, Hosoya A, Ozawa H, Lesot H: Differential regulation of TIMP-1, -2, and -3 mRNA and protein expressions during mouse incisor development. *Cell Tissue Res*, 324: 97-104, 2006.
- 4) Hosoya A, Nakamura H, Akahane S, Yoshida K, Yoshida N, Ninomiya T, Hoshi K, Sahara N, Kasahara E, Ozawa H: Immunohistochemical study of osteodentin in the unerupted rat incisor. *J Oral Biosci*, 48: 132-137, 2006.
- 5) Hosoya A, Nakamura H, Ninomiya T, Yoshida K, Yoshida N, Nakaya H, Wakitani S, Yamada H, Kasahara E, Ozawa H: Immunohistochemical localization of alpha-Smooth muscle actin during rat molar tooth development. *J Histochem Cytochem*, 54: 1371-1378, 2006.
- 6) Yang G, Kawashima N, Kaneko T, Suzuki N, Okiji T, Suda H: Kinetic study of immunohistochemical colocalization of antigen presenting cells and nerve fibers in rat periapical lesions. *J. Endod*, 33(2): 132-136, 2007.
- 7) Kaneko T, Okiji T, Zao L, Esguerra R, Suda H: Heterogeneity of dendritic cells in rat apical periodontitis. *Cell Tissue Res*, in press (Published online 17 October 2006).
- 8) Maeda T, Ono K, Ohuchi A, Hayashi T, Saito I, Okiji T, Uoshima K: An evaluation of problem-based learning course at the Niigata University Faculty of Dentistry. *Dent Jpn*: 166-171, 2007.
- 9) 興地隆史：歯内療法 of 争点 - 難治性根尖性歯周炎の病因と臨床 -. *新潟歯学会誌*, 36: 209-223, 2006.
- 10) 韓 臨麟, 岡本 明, 石崎裕子, 福島正義, 興地隆史：フッ化物徐放性合着用セメントに関する研究—セメント表面の構造変化および歯質被着面に与える影響について—. *日歯保存誌*, 49: 617-624, 2006.
- 11) 浅井哲也, 風間龍之輔, 福島正義, 興地隆史：歯科用 CAD/CAM CEREC 3 により製作されたラミネートベニア修復物の適合性, *接着歯学*, 24:179-184, 2006.

【著書】

- 1) 興地隆史 (分担)：第三版 保存修復学 21 (田上順次, 千田彰, 奈良陽一郎, 桃井保子監修). 永末書店, 京都, 2006.
- 2) 興地隆史：ラバーダムと歯髄保存 (須田英明, 興地隆史, 中村洋, 吉山昌宏編著). 失敗しない歯髄保存療法 抜髄する前にもう一度歯髄診断をしよう, 105-111 頁, クインテッセンス出版, 東京, 2006.
- 3) 興地隆史：歯髄の病態 (須田英明, 興地隆史, 中村洋, 吉山昌宏編著). 失敗しない歯髄保存療法 抜髄する前にもう一度歯髄診断をしよう, 166-174 頁, クインテッセンス出版, 東京, 2006.
- 4) 興地隆史：外傷歯, 移植歯, 根未完成歯と高齢者の歯髄保存療法はどこまで可能か (須田英明, 興地隆史, 中村洋, 吉山昌宏編著). 失敗しない歯髄保存療法 抜髄する前にもう一度歯髄診断をしよう, 151-163 頁, クインテッセンス出版, 東京, 2006.
- 5) 興地隆史：第4章 象牙質・歯髄複合体 6. 臨床的考察～歯内療法学の立場から～ (脇田 稔, 山下靖雄, 明坂年隆, 前田健康編). *口腔組織発生学*, 150-157 頁, 医歯薬出版, 東京, 2006.
- 6) 興地隆史：第6章 歯と歯周組織の神経と脈管 6. 臨床的考察 (脇田 稔, 山下靖雄, 明坂年隆, 前田健康編). *口腔組織発生学*, 260-263 頁, 医歯薬出版, 東京, 2006.
- 7) 子田晃一：3種混合抗菌剤 (3-Mix) 療法 (須田英明, 興地隆史, 中村 洋, 吉山昌宏編著). 失敗しない歯髄保存療法 抜髄する前にもう一度歯髄診断をしよう, 102-104 頁, クインテッセンス出版, 東京, 2006.
- 8) 吉羽邦彦：歯髄保存療法の術式とその成功率 (須田英明, 興地隆史, 中村 洋, 吉山昌宏 編著). 失敗しない歯髄保存療法 抜髄する前にもう一度歯髄診断をしよう, 94-101 頁, クインテッセンス出版, 東京, 2006.
- 9) 風間龍之輔：マックスセム. (猪越重久編). 接着がゆく, 140-143 頁, デンタルダイヤモンド社, 東京, 2006.
- 10) Kazama R, Kato K, Fukushima M, Okiji T: Effect of luting agents on marginal leakage of In-Ceram Zirconia crowns, (Mormann, Werner H) *State of the Art of CAD/CAM Restorations*:

20 Years of CEREC, CD-ROM p4, Quintessence Publishing, London, 2006.

- 11) Kato K, Kazama R, Asai T, Fukushima M, Okiji T: CEREC veneers adaptation and marginal sealing, (Mormann, Werner H) State of the Art of CAD/CAM Restorations: 20 Years of CEREC, CD-ROM p4, Quintessence Publishing, London, 2006.

【商業誌】

- 1) 興地隆史：マイクロエンドドンティックスのガイドライン. 歯科医療, 20(2):37-44 頁, 2006.
- 2) 韓 臨麟, 福島正義, 興地隆史：フロアブルレジンの臨床応用について. 日本歯科評論, 767(9):155-159 頁, 2006.
- 3) 韓 臨麟, 福島正義：エナメルエッチング法を見直す. 歯界展望, 108: 153-161 頁, 2006.
- 4) 風間龍之輔：Chair and Laboratory excellence CEREC システムによる即日オールセラミック修復. Quintessence Dental Technology, 31:31-39 頁, 2006.
- 5) 興地隆史：ニッケルチタンロータリーファイルを用いた根管形成－使いこなしのヒント－. 新歯界, 656:38-40 頁, 2006.

【研究成果報告書】

- 1) 子田晃一：シミュレーションシステムの導入による歯科臨床教育の合理化・能率化. 日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究 (A) 課題番号 16209055, 2007 年.
- 2) 岡本明：齲蝕病巣に生ずる蛍光像の齲蝕診断法への応用に関する研究. 日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究 (C) 課題番号 16591908, 2007 年.
- 3) 吉羽永子：レーザーを応用したう蝕の生物学的治療法の確立. 日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究 (C) 課題番号 16591909, 2007 年.
- 4) 福田敬：細菌生死判定技術の確立とその応用. 日本学術振興会科学研究費補助金, 若手研究 (B) 課題番号 17791354, 2007 年.
- 5) 福田敬：ヒト口腔内プラークのバイオフィルムとしての構造解析と効果的な病原因子の除去法について. 新潟大学プロジェクト推進経費 若手研究者奨励研究, 2007 年.
- 6) 重谷佳見：レーザー照射後の象牙質・歯髄複合体の修復再生過程の免疫組織化学的解析. 日本学術振興会科学研究費補助金, 若手研究 (B) 課題番号 18791398, 2007 年.
- 7) 竹中彰治：日和見感染予防のための病原性バイオフィ

ルムの効果的破壊法の確立とオーダーメイド口腔ケアシステムの開発. 平成 17-18 年度三菱財団社会福祉事業助成, 2007 年.

- 8) 竹中彰治：平成 17-18 年度ファイザーヘルスリサーチ振興財団 日本人研究者海外派遣助成金, 2007 年.
- 9) 興地隆史, 長谷川安男：歯科用 CAD/CAM の歯科応用に関する基礎的・臨床的研究, 共同研究成果報告書, 2007 年.
- 10) 興地隆史, 小里達也, 荒田正三：レジ系根管充填用シーラーに関する理工学・生物学および臨床的研究, 共同研究成果報告書, 2007 年.

【講演・シンポジウム】

- 1) Okiji T, Kuratate M, Shigetani Y, Yoshiba N, Ohshima H, Yoshiba K.: Reparative dentinogenesis of exposed dental pulp capped with mineral trioxide aggregate: An immunohistochemical study. International symposium on molecular destruction and reconstruction of the dentin/pulp complex and its surrounding tissues, 東京, 2007. 3. 5, プログラム抄録集: 16-17, 2007.
- 2) 興地隆史：歯内療法の動向と展望－接着による変革の可能性を探る－. サンメディカル社講演会, 守山, 2006. 4. 6.
- 3) 風間龍之輔：CEREC 3D ベーシックコース. 福岡, 2006. 4. 8- 9.
- 4) 風間龍之輔：CEREC3D を使った歯科治療の実際. 茨城県保険医協会主催歯科セミナー, 水戸, 2006. 5.14.
- 5) 興地隆史：う蝕・歯内治療の最前線. 新潟大学口腔外科・歯科麻酔科同門会講演会, 新潟, 2006. 6.24.
- 6) 風間龍之輔：CEREC One Day Treatment シロナクリニカルフォーラム. 東京, 2006. 7. 9.
- 7) 興地隆史：歯髄保存療法のエビデンス－成功と失敗の分岐点を考える－. 第 27 回日本歯内療法学会シンポジウム, 徳島, 2006. 7.30, プログラム・抄録集: 22-23, 2006.
- 8) 風間龍之輔：CEREC3D を使った歯科治療の実際. 株式会社岩瀬歯科商会臨床セミナー, 宇都宮, 2006. 8.10.
- 9) 風間龍之輔：審美歯科へのアプローチ CEREC 3D システムによる直接法オールセラミック修復の実際. SJCD マスターコース, 東京, 2006. 8.20.
- 10) 風間龍之輔：CAD/CAM によるメタルフリー修復の現況と展望 - チェアサイドからラボワークまで -. QDT シンポジウム, 横浜, 2006.10.15.

- 11) 興地隆史: 歯内療法の難症例対策—ベーシックから最先端まで—. 三条市歯科医学会, 三条, 2006.10.21.
- 12) 興地隆史: 外傷歯・移植歯の歯内療法. 第125回日本歯科保存学会秋季学会認定研修会, 鹿児島, 2006.11. 9, 日本歯科保存学雑誌, 46, 7, 2006年.
- 13) 興地隆史: 歯内療法のパラダイムを検証する—予知性のさらなる向上のために—. 孝翔会講演会, 新潟, 2006.11.17.
- 14) 興地隆史: 歯内療法の最新システム—ProTaperを用いた根管形成—. New Endo Revolution 講演会, 新潟, 2006.12.10.
- 15) 興地隆史: 歯内療法の最新システム. 新潟エンドセミナー, 新潟, 2007. 2.12.
- 16) 興地隆史: 歯内療法の最前線—効率化と難症例への対応—. 耶麻歯科医師会学術講演会, 喜多方, 2007. 3. 3.
- 17) 風間龍之輔: CEREC 3D ベーシックコース, 東京, 2006. 5.21-22, 6.17-18, 7.29-30, 8. 5- 6, 9.16-17, 10.28-29, 11.25-26, 12.16-17, 2007. 1.27-28, 2.17-18, 3.10-11.
- 5) Yoshiba N, Yoshiba K, Cam Y, Hosoya A, Okiji T, Ozawa H, Lesot H: Temporospacial expression of TIMPs during mouse incisor tooth development. 84th IADR General Session & Exhibition, Brisbane, 2006. 6. 28-7.1.
- 6) Fukuda T, Takenaka S, Kota K, Okiji T and Hoshino E: Live/dead differentiation and aerotolerance of oral biofilm bacteria. 84th IADR General Session & Exhibition, Brisbane, 2006. 6. 28-7.1.
- 7) Kazama R, Kato K, Kasahara E, Fukushima M, Takenaka S, Okiji T: Effect of luting agents on marginal sealing of zirconia crown copings. 84th IADR General Session & Exhibition, Brisbane, 2006. 6. 28-7.1.
- 8) Asai T, Kazama R, Kato K, Kasahara E, Fukushima M, Okiji T: CEREC 3 veneers: Influence of incisal edge preparation on adaptation/microleakage. 84th IADR General Session & Exhibition, Brisbane, 2006. 6. 28-7.1.
- 9) Hara Y, Kazama R, Kato K, Ogata M, Kasahara E, Fukushima M, Okiji T: Adaptation of ceramic restorations fabricated from new optical impression system. 84th IADR General Session & Exhibition, Brisbane, 2006. 6. 28-7.1.
- 10) Ogata M, Kazama R, Kato K, Hara Y, Kasahara E, Fukushima M, Takenaka S, Okiji T: Resin lining and spacer setting: Effects on CAD/CAM inlay adaptation. 84th IADR General Session & Exhibition, Brisbane, 2006. 6. 28-7.1.
- 11) Takenaka S, Pitts B, Davison W, Unterreiner B, Stewart P: Direct visualization of spatial and temporal patterns of antimicrobial action inside model oral biofilms using two-photon laser microscopy. Technical advisory conferences, Bozeman, 2006. 6. 20-22, TAC meeting abstract : 20, 2006.
- 12) Kaneko T, Zhao L-Y, Okiji T, Suda H: Immunoelectron microscopic analysis of CD11c-positive dendritic cells in the periapical region of the rat periodontal ligament. The 7th Joint Meeting of the Histochemical Society and the Japan Society of Histochemistry and Cytochemistry, Honolulu, 2006. 8. 22-27.
- 13) Fukuda T, Tsuchida S, Takenaka S, Kota K, Okiji T, Hoshino E: Enhanced tolerance of oral biofilms against chlorhexidine. 85th General Session of the IADR, New Orleans, 2007. 3. 21-24.

【学会発表】

- 1) Fukuda T, Takenaka S, Kota K, Okiji T: Increased aerotolerance of biofilm forming anaerobic bacteria. Spring Scientific Meeting (The 35th) of Korean Academy of Endodontics/4th JEA-KAE Joint Scientific Meeting, Gyongju, 2006. 4. 15, J. Korean Acad. Endod, 7:45-46, 2006.
- 2) Iizuka N, Takenaka S, Shigetani Y, Tomita F, Okiji T: Removal of resin-based endodontic filling materials using nickel-titanium rotary instruments. Spring Scientific Meeting (The 35th) of Korean Academy of Endodontics/4th JEA-KAE Joint Scientific Meeting, Gyongju, Korea, 2006. 4. 15, J. Korean Acad. Endod, 7:47-48, 2006.
- 3) Shigetani Y, Takenaka S, Iizuka N, Okiji T: Bonding/sealing quality at the cone-sealer interface. Spring Scientific Meeting (The 35th) of Korean Academy of Endodontics/4th JEA-KAE Joint Scientific Meeting, Gyongju, Korea, 2006. 4. 15, J. Korean Acad. Endod, 7:73-74, 2006.
- 4) Hosoya A, Nakamura H, Ninomiya T, Yoshiba K, Yoshiba N, Yamada H, Kasahara E, Ozawa H: Immunohistochemical localization of alpha-SMA during rat molar tooth development. 84th IADR General Session & Exhibition, Brisbane, 2006. 6. 28-7.1.

- 14) Ueki H, Iwasaki S, Otsuki H, Yamamoto T, Shigetani Y, Takenaka S, Okiji T: Pre-endodontic treatment composite restoration: Microtensile bond strength to human dentin. 85th General Session of the IADR, New Orleans, 2007. 3. 21-24.
- 15) 吉羽永子, 吉羽邦彦, 興地隆史, 斎藤正寛, 横井隆政, 細矢明宏, 小澤英浩: マウス歯の発生過程における TIMP-2 と Periostin の発現. 日本歯科保存学会 2006 年春季学術大会 (第 124 回), 横浜, 2006.5.25, 日本歯科保存学雑誌, 49 : 98, 2006.
- 16) 福田 敬, 竹中彰治, 富田文仁, 子田晃一, 興地隆史, 星野悦郎: 人工バイオフィームモデルを用いたヒト歯垢における酸素耐性の経時的変化. 日本歯科保存学会 2006 年春季学術大会 (第 124 回), 横浜, 2006. 5.25, 日本歯科保存学雑誌, 49 : 23, 2006.
- 17) 土田しのぶ, 福田 敬, 松井香苗, 竹中彰治, 富田文仁, 子田晃一, 興地隆史: バイオフィームとしてのヒト歯垢の薬剤耐性. 日本歯科保存学会 2006 年春季学術大会 (第 124 回), 横浜, 2006. 5.25, 日本歯科保存学雑誌, 49 : 53, 2006.
- 18) 荒田正三, 下園明里, 山本隆司, 首藤実, 重谷佳見, 興地隆史: 新規レジン系根管充填材料における各種前処理材の影響. 日本歯科保存学会 2006 年春季学術大会 (第 124 回), 横浜, 2006. 5.25, 日本歯科保存学雑誌, 49 : 81, 2006.
- 19) 韓 臨麟, 岡本 明, 興地隆史: S-PRG フィラー含有 Two-step 歯面処理システムに関する研究 — 歯質処理面の微細構造, フッ素の取り込み, 歯質耐酸性について—. 日本歯科保存学会 2006 年春季学術大会 (第 124 回), 横浜, 2006. 5.26, 日本歯科保存学雑誌, 49 : 60, 2006.
- 20) 富田文仁, 竹中彰治, 福田敬, 子田晃一, 興地隆史: プロテーパーで形成された湾曲根管に対する各種根管充填法の評価. 日本歯科保存学会 2006 年春季学術大会 (第 124 回), 横浜, 2006. 5.26, 日本歯科保存学雑誌 49 : 125, 2006.
- 21) 風間龍之輔, 福島正義, 竹中彰治, 興地隆史: 歯科用 CAD/CAM により製作されたジルコニアクラウンコーピングの辺縁封鎖性. 日本歯科保存学会 2006 年春季学術大会 (第 124 回), 横浜, 2006. 5.26, 日本歯科保存学雑誌, 49 : 115, 2006.
- 22) 興地隆史, 富田文仁, 魚島勝美, 前田健康, 山田好秋: 保存修復学卒前臨床実習への Structured Clinical Operative Test 導入の試み—評価結果の解析—. 第 25 回日本歯科医学教育学会, 仙台, 2006.6.17, プログラム・抄録集: 127, 2006.
- 23) 細矢明宏, 中村浩彰, 二宮 禎, 吉羽邦彦, 中谷宏幸, 脇谷滋之, 山田博仁, 笠原悦男, 小澤英浩: α -平滑筋アクチンの歯周組織発生過程における局在と歯槽骨形成との関連. 第 24 回日本骨代謝学会学術集会, 東京, 2006. 7. 8, 第 24 回日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集: 262, 2006.
- 24) 福田 敬, 竹中彰治, 富田文仁, 子田晃一, 興地隆史: バイオフィーム形成によるヒト口腔内細菌の酸素耐性・薬剤耐性の向上. 第 27 回日本歯内療法学会学術大会, 徳島, 2006. 7.29-30, 第 27 回日本歯内療法学会学術大会プログラム・抄録集: 57, 2006.
- 25) 富田文仁, 竹中彰治, 福田敬, 子田晃一, 興地隆史: 湾曲根管におけるガッタパーチャ充塞率 -ProTaper で形成された根管について-. 第 27 回日本歯内療法学会学術大会, 徳島, 2006. 7.29-30, 第 27 回日本歯内療法学会学術大会プログラム・抄録集: 60, 2006.
- 26) 庭野和明, 子田晃一, 興地隆史: 根管拡大形成操作解析装置の開発. 日本歯科人間工学会第 22 回研究発表大会, 名古屋, 2006. 9. 2, 日本歯科人間工学会第 22 回研究発表大会プログラム: 14-15, 2006.
- 27) 子田晃一, 庭野和明: 歯科診療姿勢自動評価システムへの自動警報装置の追加. 日本歯科人間工学会第 22 回研究発表大会, 名古屋, 2006. 9. 2, 日本歯科人間工学会第 22 回研究発表大会プログラム: 16-17, 2006.
- 28) 細矢明宏, 中村浩彰, 吉羽邦彦, 岡部高弘, 脇谷滋之, 小澤英浩: ラット臼歯皮下移植実験モデルにおける歯槽骨再生に関する免疫組織化学的研究. 第 9 回日本組織工学会, 京都, 2006. 9. 7, 第 9 回日本組織工学会プログラム抄録集: 159, 2006.
- 29) 吉羽永子, 吉羽邦彦, 興地隆史, 斎藤正寛, 横井隆政, 細矢明宏, 網塚憲生, 小澤英浩: マウス歯の発生過程において TIMP-2 と Periostin は類似の時間的空間的発現パターンを示す. 第 48 回日本歯科基礎医学会総会, 横浜, 2006. 9.22, 歯科基礎医学会雑誌, 48 (Supplement) : 153, 2006.
- 30) 細矢明宏, 中村浩彰, 二宮 禎, 平賀 徹, Zhao Chen, 吉羽邦彦, 吉羽永子, 笠原悦男, 小澤英浩: 歯根膜組織の歯槽骨再生能. 第 48 回日本歯科基礎医学会総会, 横浜, 2006.9.23, 歯科基礎医学会雑誌, 48 (Supplement) : 117, 2006.
- 31) 浅井哲也, 風間龍之輔, 竹中彰治, 興地隆史, 福島正義: 新規ミリングバーにより製作された CAD/CAM オールセラミック修復物の適合性について — Spacer セッティングが適合性に与える影響—. 第 17 回日本歯科審美学会学術大会, 品川, 2006.10.14, 第 17 回日本歯科審美学会学術大会プログラム・抄録集: 45, 2006.
- 32) 細矢明宏, 中村浩彰, 吉羽邦彦, 吉羽永子, 山田博仁,

- 笠原悦男, 小澤英浩: ラット臼歯皮下移植後の歯槽骨再生. 日本歯科保存学会 2006 年秋季学術大会(第 125 回), 鹿児島, 2006.11. 9, 日本歯科保存学雑誌, 49: 42, 2006.
- 33) 鞍立桃子, 吉羽邦彦, 重谷佳見, 吉羽永子, 興地隆史: Mineral Trioxide Aggregate (MTA) に対するラット臼歯歯髓の反応—硬組織形成過程の免疫組織化学的研究—. 日本歯科保存学会 2006 年秋季学術大会(第 125 回), 鹿児島, 2006.11. 9, 日本歯科保存学雑誌, 49: 150, 2006.
- 34) 風間龍之輔, 浅井哲也, 竹中彰治, 庭野和明, 興地隆史, 赤澤まりえ, 福島正義: 歯科用 CAD/CAM により製作された修復物の破折強度. 日本歯科保存学会 2006 年秋季学術大会(第 125 回), 鹿児島, 2006.11. 9, 日本歯科保存学雑誌, 49: 116, 2006.
- 35) 浅井哲也, 風間龍之輔, 竹中彰治, 福田敬, 興地隆史, 福島正義: 歯科用 CAD/CAM CEREC 3 システムにより製作されたラミネートベニア修復物の辺縁封鎖性について. 日本歯科保存学会 2006 年秋季学術大会(第 125 回), 鹿児島, 2006.11. 9, 日本歯科保存学雑誌, 49: 115, 2006.
- 36) 尾添裕美子, 竹中彰治, 若松里佳, 興地隆史, 福島正義: デュアルホワイトニングの漂白効果について. 日本歯科保存学会 2006 年秋季学術大会(第 125 回), 鹿児島, 2006.11.10, 日本歯科保存学雑誌, 49: 231, 2006.
- 37) 上木秀幸, 岩崎小百合, 細美靖和, 重谷佳見, 竹中彰治, 興地隆史: 新規フロアブルレジンを応用した隔壁形成の応用. 日本歯科保存学会 2006 年秋季学術大会(第 125 回), 鹿児島, 2006.11.10, 日本歯科保存学雑誌, 49: 242, 2006.
- 38) 若松里佳, 竹中彰治, 尾添裕美子, 興地隆史, 福島正義: 新規光重合型ホワイトニング修復システム(SI-R20209)の背景色遮断性能について. 日本歯科保存学会 2006 年秋季学術大会(第 125 回), 鹿児島, 2006.11.10, 日本歯科保存学雑誌, 49: 233, 2006.
- 39) 韓 臨麟, 岡本 明, 福島正義, 興地隆史: 各種合着用レジンセメントに関する研究—歯質処理面, 接着界面およびフッ素の歯質への取り込み観察—. 日本歯科保存学会 2006 年秋季学術大会(第 125 回), 鹿児島, 2006.11.10, 日本歯科保存学雑誌: 49, 158, 2006.
- 40) 竹中彰治, Betsey Pitts, Philip Stewart, 興地隆史: 2光子レーザー顕微鏡を用いた人工バイオフィルムのリアルタイム解析—各種口腔含嗽剤の殺菌効果の検討—. 日本歯科保存学会 2006 年秋季学術大会(第 125 回), 鹿児島, 2006.11.10, 日本歯科保存学雑誌, 49: 54, 2006.
- 41) 庭野和明, 子田晃一, 興地隆史: 根管拡大形成操作解析装置の開発. 日本歯科保存学会 2006 年秋季学術大会(第 125 回), 鹿児島, 2006.11.10, 日本歯科保存学雑誌, 49: 221, 2006.

【研究会発表】

- 1) 子田晃一, 興地隆史: MF ガラスファイラーセメントにより被覆された歯質への各種イオンの取込み. 界面機能性ガラス研究会, 京都, 2006. 4. 6.
- 2) 子田晃一, 興地隆史: 多機能性 RMS ガラスファイラーセメントあるいは RPG セメントにより被覆された脱灰象牙質の再石灰化. 界面機能性ガラス研究会, 東京, 2006.10. 6.
- 3) 興地隆史, 富田文仁, 子田晃一: NiTi ローターファイルの歯内療法学実習教育への導入—Problem-based learning を併用したシミュレーション実習—. 科学研究費基盤研究(A) シミュレーションシステムの導入による歯科臨床教育の合理化・能率化 報告会, 新潟, 2006.12. 1.
- 4) 子田晃一, 庭野和明, 興地隆史: 歯科診療姿勢自動評価システムへの自動警報装置の追加. 科学研究費基盤研究(A) シミュレーションシステムの導入による歯科臨床教育の合理化・能率化 報告会, 新潟, 2006.12. 1.
- 5) 庭野和明, 子田晃一, 興地隆史: 根管拡大形成操作解析装置の開発. 科学研究費基盤研究(A) シミュレーションシステムの導入による歯科臨床教育の合理化・能率化 報告会, 新潟, 2006.12. 1.
- 6) 竹中彰治: オーダーメイド口腔ケアシステム構築のための病原性バイオフィルムの殺菌効果判定技術の確立. ヘルスリサーチフォーラム, 東京, 2006.12. 2.

【その他】

- 1) 興地隆史: 第 4 回日韓合同歯内療学会に参加して, 日歯内療誌, 27: 152-154, 2006.
- 2) 興地隆史: 歯内療法の臨床エッセンス—基礎から最先端まで—, 新潟大学医歯学総合病院歯科臨床研修医セミナー, 新潟, 2006. 6.21.
- 3) 石井拓男, 興地隆史, 河田英司, 斎藤隆史, 土屋友幸, 沼部幸博, 森尾郁子, 永井嘉洋: 平成 18 年度歯科医師国家試験出題基準と歯学教育モデル・コア・カリキュラム. 日歯教誌, 22: 170-212, 2006.
- 4) 興地隆史: 医療安全管理—歯科医師臨床研修指導医に求められるもの—, 新潟大学医歯学総合病院 歯科臨床研修指導医講習会, 新潟, 2006. 4.19.